







Formulaire de description 1/8

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année : 2005 Observateur :

Code cépage : Code introduction : 8500Mtp28

Nom introduction : Lambrusque Tabarka 3 Emplacement : Vass2R08s321-325

Phénologie

oiv 301 **époque du bourgeonnement** (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 302 **époque de floraison (50%)** : très précoce **1** - précoce **3** - moyenne **5** - tardive **7** - très tardive **9**.

oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 - tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 **vigueur rameaux (floraison)**: très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 **croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité)**: très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résistance Botrytis grappe : très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal:

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1				V	
2	/			1	
3	the				
4	2	01/04	12/04	0	
5	5		08/04	5 rest 25m	MIKO .
Moyenne	7		10/4	5	7

+8

Date de début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
30/5	3/6					

87 1/3 F/0 +3 & 1/6.

I.N.R.A. - Domaine de Vassal - version 2003

Formulaire de description 1/8

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année : 2007 sexe : H Observateur :

Code cépage : 8500Mtp28 Code introduction :

Nom introduction: Lambrusque Tabarka 3 Emplacement: Vass2R08s321-325

Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 302 époque de floraison (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 - tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résistance Botrytis grappe: très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal:

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	2				
2	2				
3	1		1		
4					
5	1 de	12/3	29/3	5	
Moyenne	4		22/3	5	13

+13

Date de début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
20/5	26/5					



+ 7

Formulaire de description 2/8

(stade floraison)

Année: 2007 Observateur: SC

Code cépage: 28 Code introduction: 8500 - 28
Nom introduction: Lambrusque Labarka 3 Emplacement: 2 R 8 D 3 21 - 325

Bourgeonnement

oiv 001 forme : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7.
oiv 002 distribution pigmentation anthocyanique : absente 1 - en lisere 2 partout 3.
oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.
oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.
oiv 005 densité poils dressés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Jeunes feuilles

oiv 051 couleur face supérieure (4° feuille détachée): verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3 cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4° feuille): nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 très forte 9.

oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4° feuille): nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4° feuille): nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 forte 7 - très forte 9.

oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf. 4° feuille): nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Vassal:

Jeunes feuilles du haut (3 premières détachées)

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

Profil: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 tourmenté 5.

Densité poils couchés face inf.: nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 très forte 225.

Densité poils dressés face inf.: nulle ou très faible 284 moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés nervures face inf.: nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 - très forte 219.

Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup. : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 - plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233.

Formulaire de description 3/8

(stade floraison)

Observateur : SL Année: 2007 Code introduction: \$500-28 Code cépage: 28 Labarha 3 Emplacement: 2R 8 D 3 21-325 Nom introduction: Lambrusque Rameau herbacé oiv 006 port : érigé 1 - demi-érigé 3 - horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9. oiv 351 vigueur rameaux : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 007 couleur face dorsale entrenoeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge (3.) oiv 009 couleur face dorsale noeuds: verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3. oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds: verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3. oiv 010 couleur face ventrale noeuds: verte 1)- verte à raies rouges 2 - rouge 3. oiv 014 densité poils couchés entrenoeuds : nulle ou très faible 1 moyenne 5 - forte 9. oiv 012 densité poils dressés entrenoeuds : absence 1) présence 9. oiv 013 densité poils couchés noeuds : nulle ou très faible 1 ; moyenne 5 - forte 9. oiv 011 densité poils dressés noeuds : absence 1 - présence 9. oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 016 distribution vrilles: discontinue (2 ou moins) 1 - subcontinue ou continue (3 ou plus) 2. oiv 017 longueur vrilles: très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 5 - longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9. Inflorescence longueur = 17 cm oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 -) mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5. oiv 152 niveau insertion 1° inflorescence : jusqu'au 4° noeud 1 - au-delà du 4° noeud 2. oiv 153 nombre inflorescence/rameau: 1 ou moins 1 - 1,1 à deux 2 2,2 à trois 3 - plus de trois 4 oiv 155 inflorescence sur rameaux issus des 3 yeux de la base : absence 1 - présence 9. oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison): très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9. Vassal: Surface du rameau herbacé : unie 1 - côtelée 2. 000-10 Villosité spéciale du rameau herbacé : épines ou analogues 1 - poils massifs 2 -aucune 3. 000-21 Couleur des vrilles : jauné 1 - rouge clair 2 - rouge foncé 3 - vert 4.

Bouton floral: petit 1 moyen 2 - gros 3.

Formulaire de description 4/8

(entre stades nouaison et véraison)

Année: 2006 7 Observateur: Code cépage: Code introduction: 7500 - 28 Nom introduction: Lambrus que Rabarka 3 Emplacement: 2 R & D 321-325 Feuille adulte oiv 065 taille: très petite 1 - petite 3 - moyenne 52 grande 7 - très grande 9. oiv 067 forme du limbe : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 42 réniforme 5. oiv 068 nombre de lobes : feuille entière/17 trois 2 - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5. oiv 069 couleur face supérieure limbe : vert clair 3/2- vert moyen 5 - vert foncé 7. oiv 070 pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4. oiv 071 pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4. oiv 074 profil: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5. oiv 073 ondulation limbe (entre nervures I ou II) : absente 1 - présente 2 oiv 072 gaufrure limbe (dépressions entre nervures II ou III) : absente D- présente 9. oiv 075 cloqure face supérieure limbe (relief entre nervures de dernier ordre) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 084 densité poils couchés entre nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 085 densité poils dressés entre nervures face inférieure : nulle ou très faible 1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 086 densité poils couchés des nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte D- très forte 9. oiv 087 densité poils dressés des nervures face inférieure : nulle ou très faible 1/2 faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 088 villosité couchée des nervures principales face supérieure : absente 1 - présente 9. oiv 089 villosité dressée des nervures principales face supérieure : absente 1 - présente 9. Pétiole oiv 090 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 091 densité poils dressés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 093 longueur du pétiole p/r nervure médiane : beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 - plus long 7 - beaucoup plus long 9 Autre oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9. Vassal:

Densité poils couchés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 000-06 Couleur du pétiole : vert 3 - partiellement coloré 2 - coloré 1.

[sinus pétiolaire : ouverture = 1-2-\$)4-5-6 / forme = U-accol.-(1) / dent = oui-non / dégarni = non-parfois-oui] [sinus latéraux : ouverture = 1)-2-3-4 / forme = U-accol.-V / dent = oui-non]

[dents : forme = concave-rectiligne-rectiligne&ronde-ronde-crochue / taille = 1-3-5-7-9 / courtes-moy-longues]